



## OBTURATEURS GONFLABLES LOGIBALL HF/LF

Les obturateurs gonflables HF/LF permettent de contrôler et diminuer l'écoulement de la surface pour le maintenir à un niveau acceptable pour les travaux à effectuer



### DESCRIPTION DU PRODUIT

L'écoulement de l'égout peut être contrôlé et diminué à distance de la surface avec l'obturateur Logiball HF/LF. En contrôlant le débit d'écoulement à un niveau acceptable, les travaux en aval tels que l'inspection télévisée, le gainage ponctuel et la remise en service des branchements seront facilités. Le ballon Logiball HF/LF permet de garder le courant en mouvement et sous contrôle sans bloquer complètement l'écoulement ou avoir recours à un système de pompage pour effectuer les travaux.

La gaine externe du ballon gonfle contre la paroi du tuyau hôte pour maintenir l'obturateur en place. La gaine interne est gonflée avec un 2<sup>e</sup> boyau à air muni de contrôles pour réduire le débit de l'écoulement passant au travers du centre du ballon. L'opérateur décide combien de courant passera au travers du ballon en augmentant ou diminuant la pression de gonflage de la gaine interne. En relâchant la pression de la gaine centrale, le débit de l'écoulement augmente et permet ainsi de réduire la poussée sur l'obturateur avant la dépressurisation de ce dernier. L'obturateur Logiball HF/LF n'est pas conçu pour effectuer des tests à air.

Des systèmes de gonflage sécuritaire sont fortement suggérés et disponibles

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

| No. Produit | Grandeur tuyau   | D.E. obturateur | Diamètre maximal | Diamètre max. de l'ouverture | Poids (+/-) |
|-------------|------------------|-----------------|------------------|------------------------------|-------------|
|             | Pouces / mm      | Pouces / cm     | Pouces / cm      | Pouces / cm                  | lbs / kg    |
| 6-8HF/LF    | 6-8 / 150-200    | 5.25 / 13.34    | 8 / 20.3         | 2.75 / 7                     | 9 / 4.1     |
| 8-10HF/LF   | 8-10 / 203-250   | 7.25 / 18.42    | 10 / 25.4        | 4 / 10.16                    | 13 / 5.9    |
| 12-15HF/LF  | 12-15 / 305- 375 | 10.5 / 26.67    | 15 38.1          | 7 / 17.78                    | 22 / 10     |

### CARACTÉRISTIQUES

- ☐ L'obturateur HF/LF permet un contrôle optimal de l'écoulement.
- ☐ Permet de travailler en aval sans interrompre complètement le courant.
- ☐ Facilite l'inspection télévisée, le gainage ponctuel et la remise en services des branchements.
- ☐ Contrôlé par l'opérateur à partir de la surface.